

- 1 What is the function of face mask?
Apakah fungsi topeng muka?
- A Protect the nose and mouth from inhaling pungent chemical substance.
Melindungi hidung dan mulut daripada terhidu bahan kimia yang sengit.
- B Take care of our cleanliness.
Menjaga kebersihan diri.
- C Look more professional.
Kelihatan profesional.
- D Protect the eyes from harmful chemical substance.
Melindungi mata daripada terkena bahan kimia berbahaya.
- 2 Which of the following is **not** a personal protective equipment?
*Antara berikut, yang manakah **bukan** peralatan perlindungan diri?*
- A Closed shoes
Kasut bertutup
- B Lab coat
Baju makmal
- C Necktie
Tali leher
- D Goggles
Gogal
- 3 The following information describes a type of equipment.
Maklumat berikut menerangkan tentang sejenis peralatan.

Used to carry out experiments involving substances that are volatile, flammable, poisonous and corrosive.
Digunakan untuk menjalankan eksperimen melibatkan bahan yang mudah meruap, mudah terbakar, beracun dan mengakis.

The information refers to the
Maklumat tersebut merujuk kepada

- A laminar flow cabinet.
kabinet aliran laminar.
- B fume chamber.
kebuk wasap.
- C safety shower.
penyiram kecemasan.
- D eyewash station.
pembilas mata.

- 4 Diagram 1 shows a personal protective equipment in the laboratory.
Rajah 1 menunjukkan sebuah peralatan perlindungan diri di dalam makmal.



Diagram 1/ Rajah 1

What is the function of this equipment?
Apakah kegunaan peralatan ini?

- A Inse and wash hands that exposed to chemical substance.
Membilas dan mencuci tangan yang terkena bahan kimia.
- B Carry out experiments which uses substances that are volatile, flammable, poisonous and corrosive.
Menjalankan eksperimen yang menggunakan bahan yang mudah meruap, mudah terbakar, beracun dan mengakis.
- C Prevent contamination while carry out experiment related to microbiology.
Mengelakkan pencemaran semasa menjalankan eksperimen berkaitan dengan mikrobiologi.
- D Wash and rinse the part of the body or clothes that exposed to chemical substance.
Membersihkan dan membilas bahagian badan atau pakaian yang terkena bahan kimia.
- 5 Which of the following substance can be disposed into the sink?
Antara berikut, bahan yang manakah boleh dibuang ke dalam singki?
- A Reactive substance
Bahan reaktif
- B Radioactive waste substance
Bahan buangan radioaktif
- C Heavy metal
Logam berat
- D Acid which has pH 5.5
Asid yang mempunyai pH 5.5